Docking station multimediale

Movie Cube N200

Manuale d’uso

(Version 1.0.2)

Indice

1. Informazioni generali

1.1 Avvertenze

N 200 di Emtec è stato progettato e realizzato secondo le normative vigenti in materia di sicurezza. Per utilizzare correttamente questo dispositivo (di seguito lettore) si prega di leggere completamente questo manuale.

1.1.1 **Prima dell'utilizzo**

L'utente non deve modificare il lettore. Se si utilizza un hard disk esterno del tipo comunemente in commercio, la temperatura di utilizzo deve essere compresa tra + 5 ℃ e + 35 ℃.

1.1.2 **Alimentazione**

La tensione di alimentazione del lettore è di 12 V CC.
Quando si utilizza il lettore, collegare l'adattatore CA o il cavo adattatore CA forniti alla presa di alimentazione del lettore. Quando si collega il cavo adattatore, assicurarsi che non venga danneggiato e che non sia soggetto a pressione. Per evitare il rischio di scossa elettrica, scollegare l'adattatore prima di pulirlo. Non collegare l'adattatore al lettore in ambienti umidi o polverosi. Non sostituire il cavo né il connettore dell'adattatore.

1.1.3 **Interferenze**

- Se non adeguatamente schermati, quasi tutti i dispositivi elettronici sono esposti alle radiointerferenze. In talune condizioni, è possibile che il lettore sia esposto a questo tipo di interferenza.
- Il lettore è stato progettato secondo lo standard FCC/CE ed è conforme alle seguenti norme:

(1) Il dispositivo non causa interferenze dannose.
(2) Il lettore può risentire di alcune interferenze ricevute, comprese le interferenze che possono causare un funzionamento indesiderato.

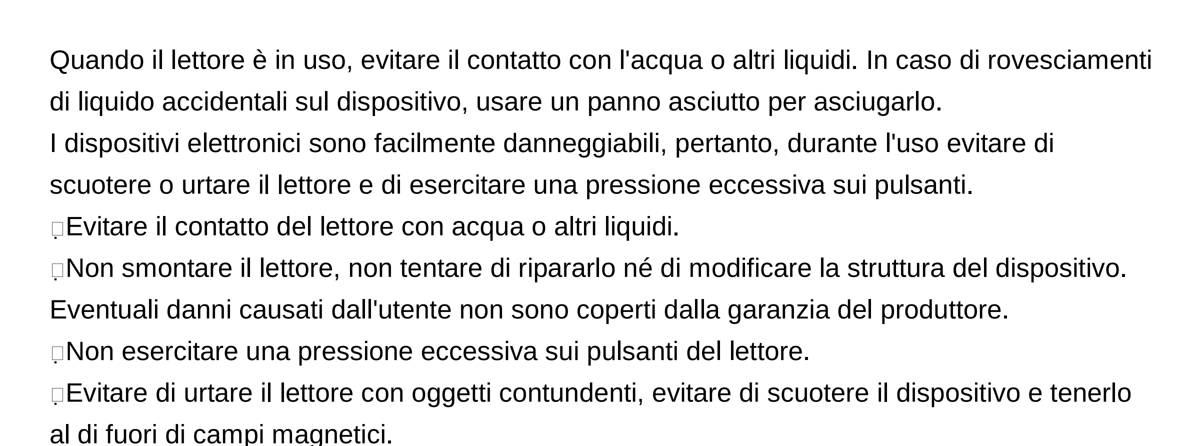
1.1.4 **Riparazione**

Qualora il lettore dovesse presentare dei problemi, si prega di portare lo stesso presso un centro di riparazioni autorizzato e farlo riparare da personale specializzato. Tentando di riparare autonomamente il dispositivo, l'utente può danneggiarlo o mettere a rischio se stesso e i dati memorizzati.

1.1.5 **Smaltimento del lettore**

Al termine della vita utile del lettore, assicurarsi di smaltirlo in modo appropriato. In alcuni paesi sono in vigore leggi per lo smaltimento dei dispositivi elettrici, si prega di rivolgersi alle autorità locali per informazioni al riguardo.

1.1.6 **Ulteriori Avvertenze**



Quando il lettore è in uso, evitare il contatto con l'acqua o altri liquidi. In caso di rovesciamenti di liquido accidentali sul dispositivo, usare un panno asciutto per asciugarlo.
I dispositivi elettronici sono facilmente danneggiabili, pertanto, durante l'uso evitare di scuotere o urtare il lettore e di esercitare una pressione eccessiva sui pulsanti.

- Evitare il contatto del lettore con acqua o altri liquidi.
- Non smontare il lettore, non tentare di ripararlo né di modificare la struttura del dispositivo. Eventuali danni causati dall'utente non sono coperti dalla garanzia del produttore.
- Non esercitare una pressione eccessiva sui pulsanti del lettore.
- Evitare di urtare il lettore con oggetti contundenti, evitare di scuotere il dispositivo e tenerlo al di fuori di campi magnetici.

2. Informazioni preliminari

2.1 Caratteristiche

La ringraziamo per aver acquistato Movie Cube N 200 di Emtec. Per utilizzare al meglio le diverse funzionalità di questo lettore Vi preghiamo di seguire con attenzione le note seguenti :

2.1.1 Funzionalità di rete

- A/V streaming/trasmissione via Ethernet (10M/100M) & Wi-Fi (802.11b/g/n)
- A/V streaming via UPnP Media Server
- Internet radio(MMS)

2.1.2 Connessione USB 2.0

- 2 collegamenti USB HOST (per periferiche di massa USB)

2.1.3 Lettore di memorie

- Supporta SD/MMC/MS/MS Pro

2.1.4 Modalità ricerca files multimediali

- Ricerca: per genere, album, data, cartella, dati recenti, playlist e artista.
- Libreria multimediale: consente la visualizzazione di tutti i vostri files multimediali indipendentemente dalla loro collocazione. E' possibile filtrare gli stessi in base a diverse categorie come: genere, artista, album e così via.

2.1.5 Visualizzazione immagini

- E' possible visualizzare le immagini mediante slideshow anche con sottofondo musicale
- Zoom in/out, Ruota

2.1.6 Riproduzione film

- Riproduci velocemente/ indietro velocemente
- Visualizza sottotitoli

2.1.7 Riproduzione files audio

- Riproduci velocemente/ indietro velocemente
- Riproduzione casuale
- Ripeti

Attenzione: Tutte le informazioni contenute in questo manuale possono subire delle variazioni per migliorie e variazioni tecnologiche apportate successivamente alla stampa del manuale stesso.

2.2 Contenuto della confezione

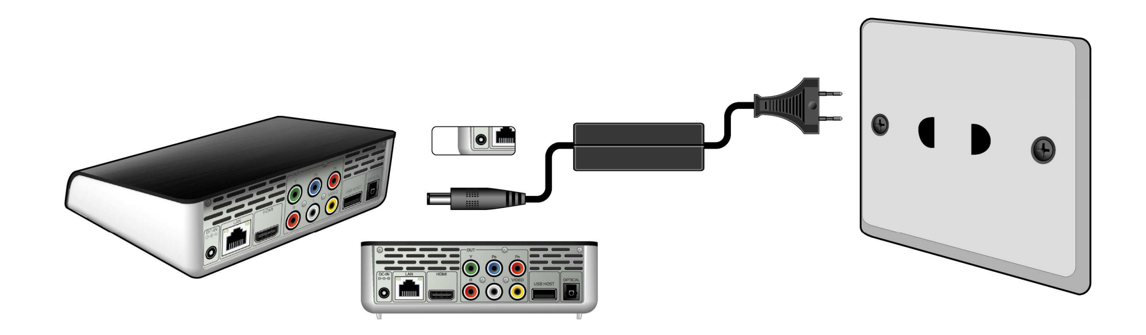
Componente	Quantità
N 200	1
Cavo A/V	1
Telecomando	1
Alimentatore corrente	1
Guida d'installazione rapida	1
Driver CD (con manuale d'utilizzo)	1
Adattatore SCART	1

Note:
Il contenuto della confezione potrebbe essere differente da quello indicato in questo manuale a seguito di variazioni successive alla stampa

2.3 Procedura di installazione

Di seguito trovate la procedura d'installazione di N 200:

Passo 1- Collegamento dell'alimentazione
(1) Seguire le istruzioni in figura e collegare l'adattatore CA alla presa INGRESSO CC (DC IN) del lettore.
(2) Seguire le istruzioni in figura e collegare l'adattatore CA alla presa di corrente a muro.



Passo 2 - Collegamento alla TV

Esistono differenti tipi di connessione che identificano una migliore qualità d'immagine, e audio.

La connessione standard prevede collegamento mediante il cavo AV.

Le connessione ottimale prevede, invece il collegamento tramite cavo HDMI consentendo una qualità migliore audio video.

Nota*: I cavi HDMI e Toslink (ottico) non sono in dotazione.*

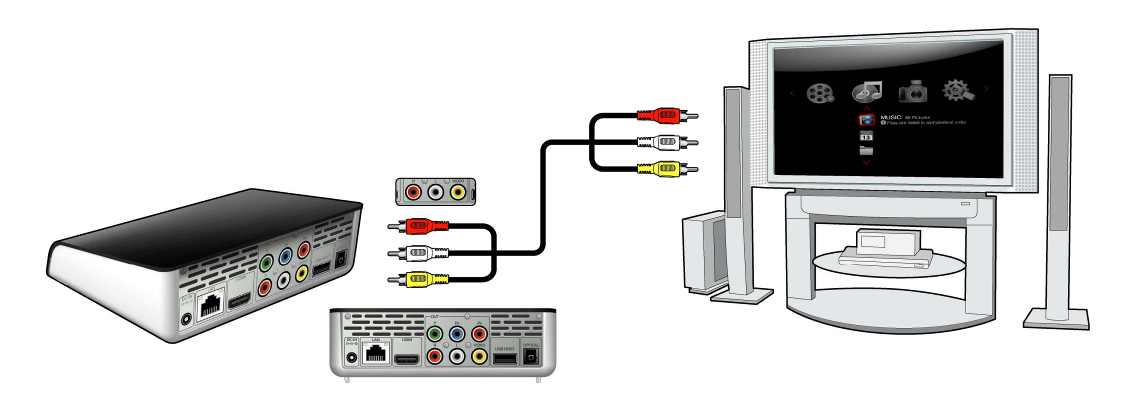
1. USCITA A/V (Definizione Standard)

(1) Seguendo le indicazioni in figura, inserire il connettore a RCA a 3 colori nella presa A/V OUT del lettore.

(2) Seguendo le indicazioni in figura, inserire il connettore a RCA a 3 colori nella presa A/V IN del televisore.

(3) Selezionare la fonte d'ingresso TV appropriata.

In tal modo, è possibile visualizzare i contenuti del lettore sulla TV o su altri dispositivi.



2. USCITA componenti Y/Pb/Pr

(1) Seguire le indicazioni in figura e inserire il connettore RCA a 3 colori nella presa Y/Pb/Pr del lettore.

(2) Seguire le indicazioni in figura e inserire il connettore RCA a 3 colori nella presa Y/Pb/Pr della TV.

(3) Selezionare la fonte d'ingresso TV appropriata.

I cavi di connessione Y/Pb/Pr sono solamente per l'ingresso video. Bisogno di un cavo AV o di un cavo ottico S/PDIF per l'ingresso audio.

Seguire il metodo di connessione Audio di sotto:

Primo metodo: utilizzare l'uscita audio della presa A/V OUT.

Secondo metodo: usare l'uscita audio della presa ottica S/PDIF.

In questo modo sarà possibile visualizzare video ,foto o ascoltare musica contenuta nel lettore direttamente sul televisore.

3. USCITA HDMI (Alta definizione)

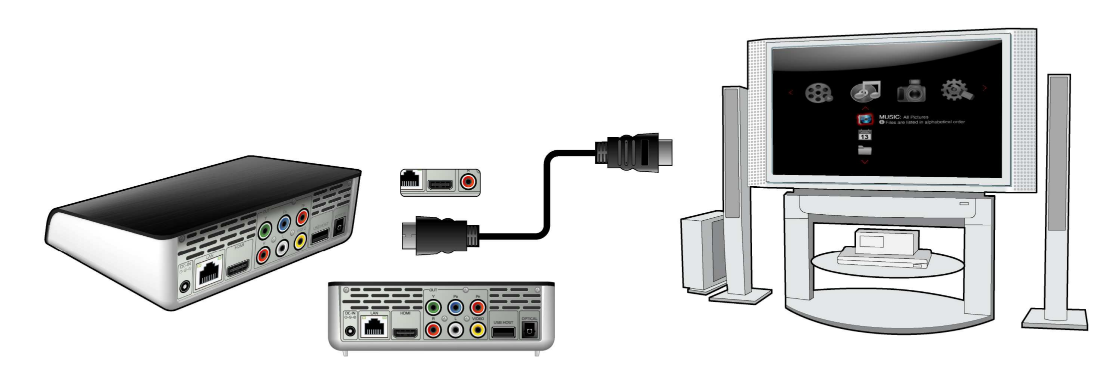
La connessione HDMI rende possibile una qualità di risoluzione video di fino 1080p.

(1) Come mostrato nell'immagine collegare gli appositi cavi nell'uscita HDMI posizionata sul retro del N200.

(2) Come mostrato nell'immagine collegare l'altra estremità del cavo nell'ingresso HDMI del televisore

(3) Selezionare la fonte d'ingresso TV appropriata.

Nota: Il cavo HDMI non è in dotazione .



In questo modo potrete ottenere la massima qualità audio video per mezzo di un unico cavo.

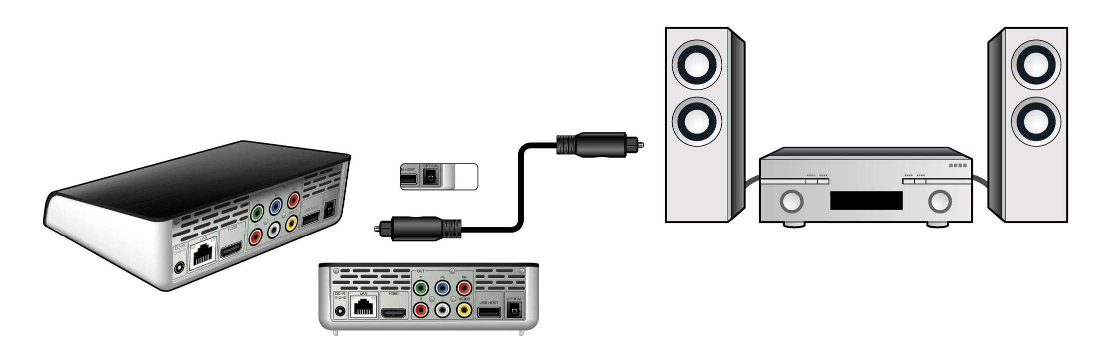
4. Collegamento di dispositivi audio digitali

(1) Seguire le indicazioni in figura e inserire il connettore Toslink del cavo in fibra ottica nella presa ottica S/PDIF del lettore.

(2) Seguire le istruzioni in figura e collegare l'altro connettore del cavo in fibra ottica al dispositivo audio digitale.

(3) Selezionare la fonte d'ingresso appropriata nel dispositivo audio.

Nota: La fibra ottica é un accessorio che si vende separatamente.



Passo 3 – Collegamento di un dispositivo USB (flash drive) o di una memoria

1. Collegamento di un dispositivo USB

(1) Accertarsi che il lettore sia acceso.

(2) Collegare la periferica USB (hard disk, flash drive...) ad una delle porte USB del lettore **N200**.

2. Collegamento di una memoria

Le schede di memoria possono essere utilizzate usando l'apposita slot posta sul lato di N200

1) seguite le istruzioni come riportato nella foto per un corretto inserimento;

Potete ora verificare il contenuto della memoria

3. Scollegare un dispositivo USB oppure una scheda di memoria

Per evitare la perdita di dati, raccomandiamo premere il tasto EJECT nel controllo remoto prima di togliere il dispositivo USB o la Scheda di Memoria.

Per togliere un dispositivo USB o una Scheda di Memoria

1 Premere il tasto EJECT sul telecomando

2 Selezionare il dispositivo USB che si desidera scollegare

3 Premere il tasto ENTER sul telecomando per scollegare il dispositivo USB o la Scheda di memoria

Passo 4 - Collegamento in rete

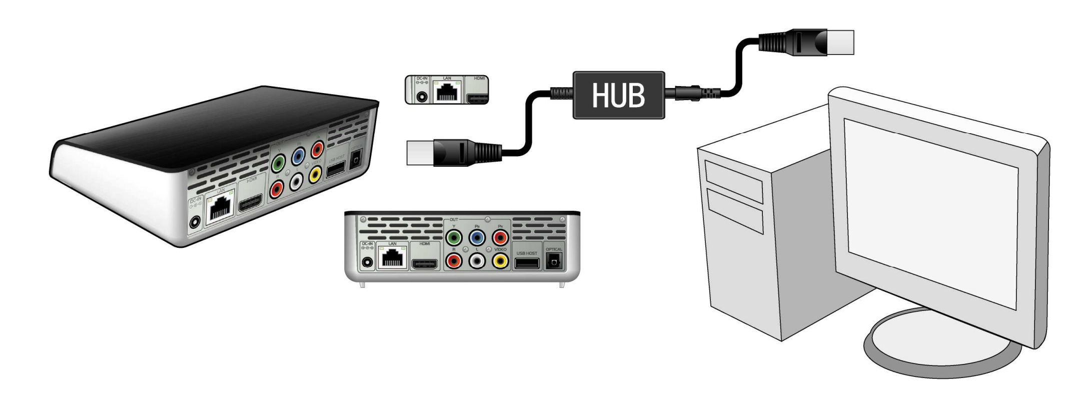
1. Collegamento LAN

Per collegare il dispositivo in rete è necessario un cavo di rete cat5, cat5e o cat6.

(1) Collegare un'estremità del cavo alla presa LAN RJ45.

(2) Collegare l'altra estremità del cavo ad una porta LAN RJ45 del router, switch o hub.

***Nota**: Il cavo di rete non è incluso nella confezione.*



2. Collegamento WLAN

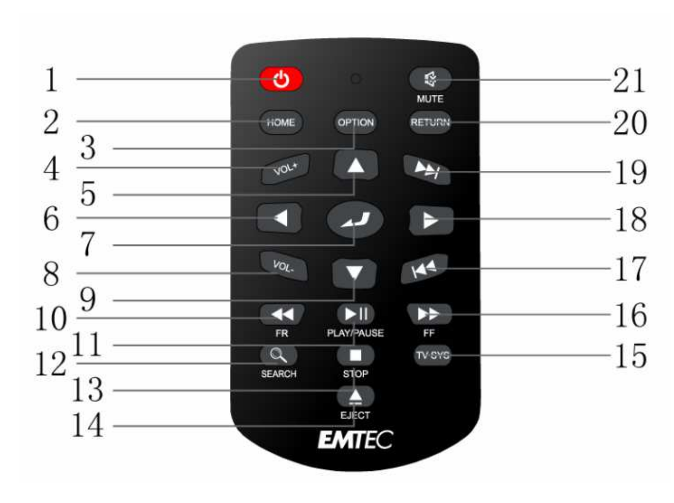
(1) Accertarsi che il lettore sia acceso;

(2) Inserire l'adattatore USB LAN wireless in una delle porte USB del lettore.

***Nota**: L'adattatore Wi-Fi non è incluso nella confezione.*



2.4 Telecomando

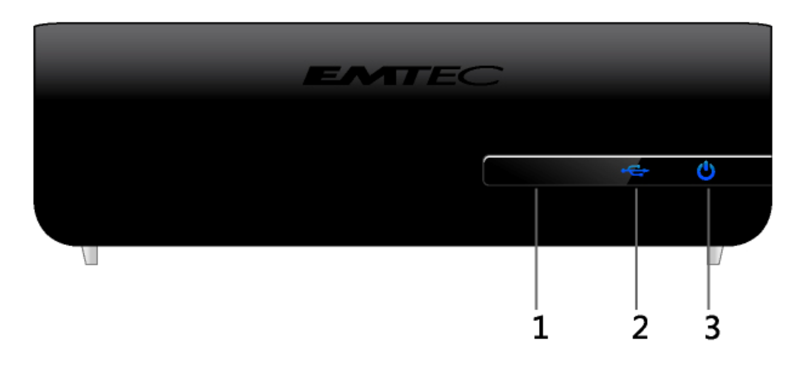


1. POWER OFF (spegnere)
2. HOME
3. OPTION (opzioni)
4. VOL+
5. UP (su)
6. LEFT (sinistra)
7. ENTER (conferma)
8. VOL-
9. DOWN (giù)
10. FR (indietro veloce)
11. PLAY/PAUSE (riproduci/pausa)
12. SEARCH (cerca)
13. STOP
14. EJECT (espelli)
15. TV SYS. (sistema TV)
16. FF (avanti veloce)
17. PREV (precedente)
18. RIGHT (destra)
19. NEXT (successivo)
20. RETURN (precedente)
21. MUTE (no audio)

No.	Button	Function
1	**POWER OFF**	Premere per spegnere il dispositivo.
2	**HOME**	Premere per visualizzare il menu principale.
3	**OPTION**	Mostra oppure nasconde la barra delle informazioni durante la riproduzione.
4	**VOL+**	Aumenta il volume audio
5	**UP**	Tasti direzionali. Premere i tasti freccia per selezionare le opzioni del menu.
6	**LEFT**	Tasti direzionali. Premere i tasti freccia per selezionare le opzioni del menu.
7	**ENTER**	Premere il tasto ENTER per confermare l’opzione.
8	**VOL-**	Diminuisce il volume audio
9	**DOWN**	Tasti direzionali. Premere i tasti freccia per selezionare le opzioni del menu.
10	**FR**	Premere il tasto riavvolgimento veloce durante la riproduzione di un file. Premere ripetutamente per scegliere la velocità di riavvolgimento.
11	**PLAY/PAUSE**	Premere per iniziare la riproduzione di un file oppure per mettere in pausa durante la riproduzione.
12	**SEARCH**	Ricerca un file specifico nella cartella selezionata. Non estende la

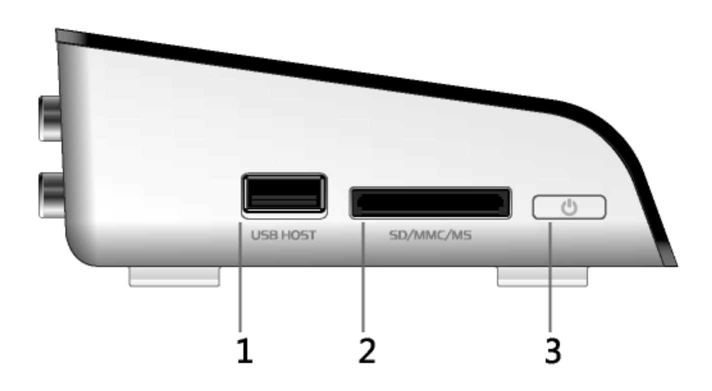
		ricerca anche alle sottocartelle. Premere per passare da un punto specifico di un file ad un altro. Specificare il punto dove si vuole arrivare utilizzando Titolo, Capitolo, Tempo.
13	**STOP**	Premere per terminare la riproduzione del file.
14	**EJECT**	Premere per rimuovere in sicurezza una periferica USB.
15	**TV SYS.**	Premere per cambiare i sistemi TV: NTSC, PAL, 480P, 576P, 720P, 1080I e 1080P.
16	**FF**	Premere il tasto avanzamento veloce durante la riproduzione di un file. Premere ripetutamente per scegliere la velocità di avanzamento.
17	**PREV**	Premere per visualizzare il file precedente / pagina precedente.
18	**RIGHT**	Tasti direzionali. Premere i tasti freccia per selezionare le opzioni del menu.
19	**NEXT**	Premere per visualizzare il file successivo / pagina successiva.
20	**RETURN**	Premere per ritornare alla schermata precedente durante la navigazione dei menu.
21	**MUTE**	Premere per disattivare l'audio, premere nuovamente per riattivare l'audio.

2.5 Pannello anteriore



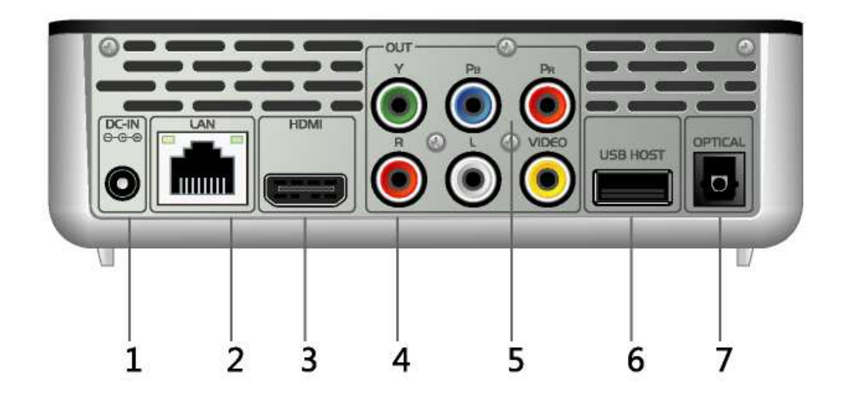
1. Led ricevitore Raggi Infrarossi 2. Led USB 3. Led ACCESO

2.6 Pannello laterale



1. Porta USB   2. Slot per schede di memoria   3. Tasto accensione/spegnere

2.7 Pannello posteriore



1. Alimentazione   2. ingresso RJ45 LAN   3. ingresso HDMI
1. A/V OUT   5. Y/Pb/Pr OUT   6. Porta USB HOST
7. S/PDIF OTTICA

3. Menu principale

3.1 Menu Impostazioni

Il menu Impostazioni (Set Up) consente di personalizzare e configurare le impostazioni del lettore N 200.

Per selezionare una opzione dal menu Set up:

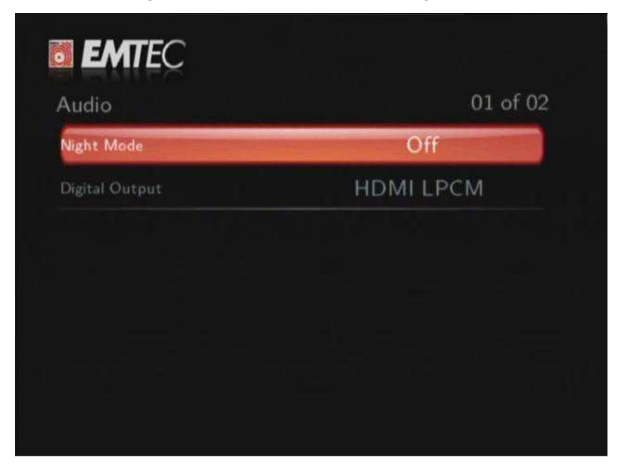
- Selezionare l'icona Set up dalla schermata del menu principale
- Utitlizzare i tasti di navigazione **UP** (su) / **DOWN** (giù) per selezionare un'opzione, quindi confermare con il tasto **ENTER**.



Nel menu Set Up sono presenti 5 opzioni: Audio, Video, Network (rete), System (sistema) e Misc. Utilizzare i testi direzionali UP (su) / DOWN (giù) per selezionare un'opzione. Premere il tasto ENTER (conferma) per confermare. Premere il tasto RETURN (precedente) per ritornare alla schermata precedente.

3.1.1 **Modifica delle impostazioni audio**

Questo menu consente di configurare e cambiare le impostazioni audio.



Modalità notturna (Night Mode)

- Premere i tasti **su/giù** per selezionare Off, On o Comfort. **Enter** per confermare.

S/PDIF (Digital Output)

- **Selezionare per impostare la modalità digitale S/PDIF.**

3.1.2 **Modifica delle impostazioni video**

Premere i tasti sinistro/destro sul telecomando per selezionare la funzione Video nella barra dei menu.



Impostazioni TV

- **Pan Scan 4:3**: visualizza un'immagine ampia a tutto schermo ed elimina le parti ridondanti. Selezionare questa opzione se il dispositivo è collegato ad una TV standard a 4:3.
- **Letter Box 4:3**: visualizza un'immagine ampia con due bordi neri nella parte superiore e inferiore dello schermo a 4:3. Selezionare questa opzione se il dispositivo è collegato ad una TV standard a 4:3.
- **16:9**: Comprime l'immagine convertendo l'intera visualizzazione. Selezionare questa opzione se il dispositivo è collegato ad una TV a 16:9.

Luminosità

- Selezionare per impostare i livelli di luminosità.

Contrasto

- Selezionare per impostare i livelli di contrasto.

SISTEMA TV

- Selezionare per impostare il tipo di trasmissione e la risoluzione output video. Le impostazioni dipendono anche dal luogo in cui vi trovate. E' possible scegliere tra:

  NTSC – Stati Uniti, Canada, Giappone, Messico, Filippine, Corea del Sud e Taiwan.

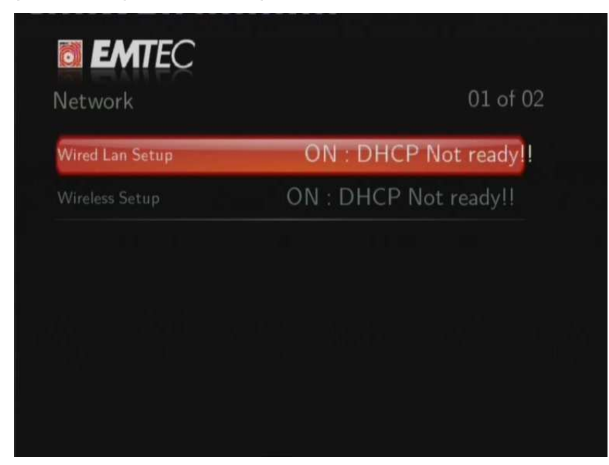
  PAL – Europa, Goenlandia, alcune nazioni dell' Africa e Sud America, Medioriente, Cina,

India, Australia e Indonesia.

Risoluzione – risoluzione video

3.1.3 **Modifica delle impostazioni di rete**

Utilizza questo menu per configurare le impostazioni Ethernet e wireless (WLAN).



Impostazioni rete LAN

- **DHCP IP (AUTO)**

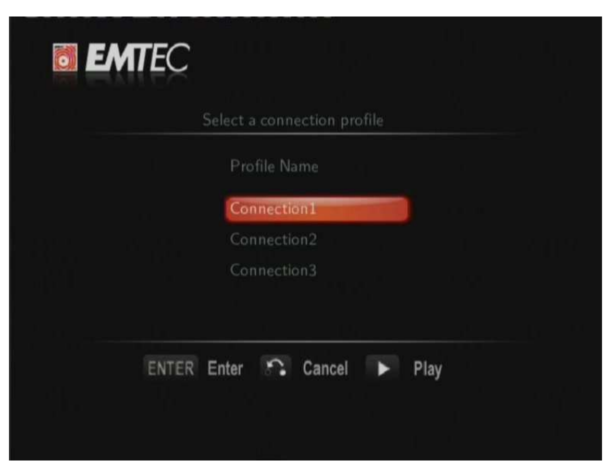
  Selezionare per ottenere automaticamente un indirizzo IP.

  IP FISSO (MANUALE)

  Selezionare per impostare manualmente l'indirizzo IP, Subnet Mask, il Gateway predefinito, e il server DNS.

Impostazioni Wireless

- Selezionare un profilo per il collegamento



N 200 può supportare fino a tre connessioni Wireless. Premere il tasto ENTER per proseguire, premere il tasto RETURN per tornare al menu precedente, premere il tasto PLAY per effettuare il collegamento.

- **Come effettuare la connessione**



Scegliere tra **Infrastructure (AP)** e **Peer to Peer (Ad Hoc)**. Premere **ENTER** per passare al passaggio successivo, premi **RETURN** per cancellare.

Infrastructure (AP)

La modalità Infrastructure viene utilizzata per creare un collegamento tra computer e adattatori WIFI, conosciuti come wireless client, ad una rete esistente pertendo da un router wireless oppure da un access point.

Get SSID Name



Premere il tasto ENTER per andare al passaggio successivo, premere RETURN per cancellare, premere OPZIONI per aggiornare la lista SSID.

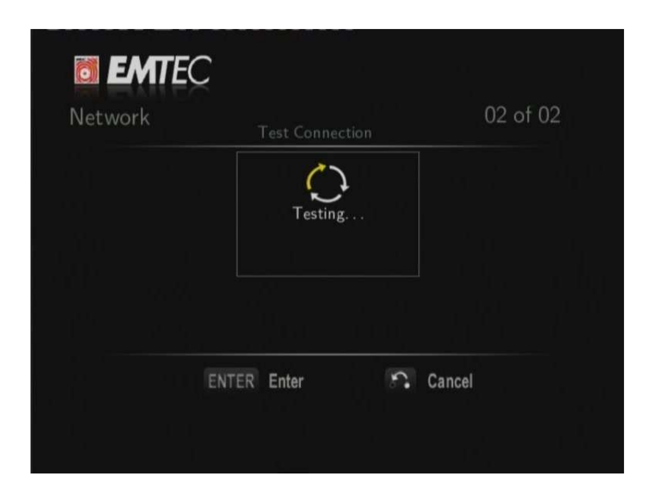
Note: nella lista Security (sicurezza), (Wired Equivalent Privacy) e **WPA** (Wi-Fi Protected Access) sono i metodi per criptare una rete . Verrà richiesta poi una chiave per decriptare la rete. **NONE** (nessuna) significa che si tratta di un sistema di rete non protetta.



Input WEP / chiave WPA

La chiave da inserire per decriptare una rete può essere inserita mediante una tastiera virtuale. Premere i tasti di navigazione per selezionare, ENTER per confermare, CAPS per passare da maiuscolo a minuscolo, < per cancellare un carattere, > per inserire uno spazio, shift per vedere più simboli e OK per confermare.

Test connessione



Il processo di test della connessione potrebbe richiedere del tempo, si prega di attendere. Se il test è positivo le informazioni relative alla rete (Nome Profilo, indirizzo IP, Subnet Mask, Gateway, ecc...) compariranno automaticamente sullo schermo.

Peer to Peer (Ad Hoc)

La modalità Peer to Peer, definita anche modalità ad Hoc oppure modalità computer-to-computer viene utilizzata per collegare diversi utenti wireless senza l'ausilio di un router wireless oppure di un access point.

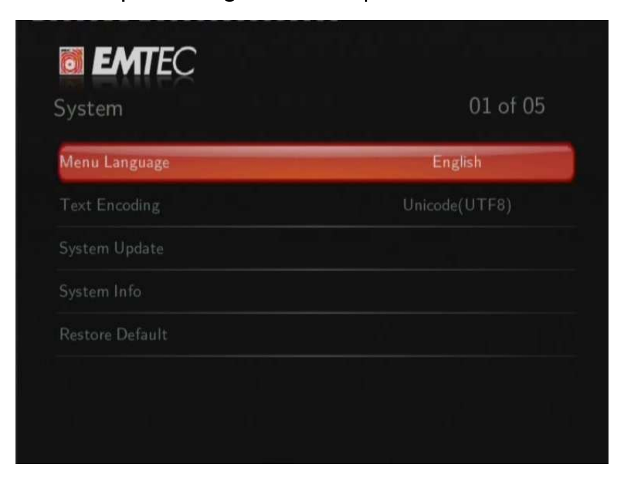
Set up ad Hoc



Premere **ENTER** per andare al passaggio successivo, premere **RETURN** pre cancellare e premere **PLAY** per effettuare il collegamento.

3.1.4 Modifica delle impostazioni di sistema

Si prega di seguire questo menu per configurare le impostazioni di sistema.



Lingua Menu

- Selezionare per scegliere la lingua desiderata.

Codifica del testo

- Selezionare per impostare le opzioni di codifica del testo. (mostra sottotitoli).

Informazioni sistema

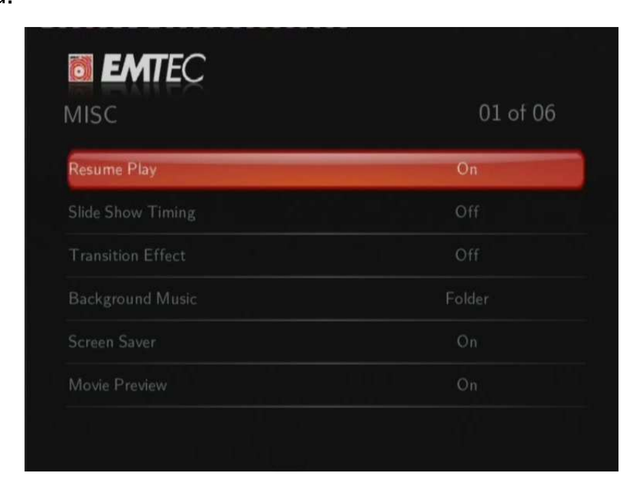
- Questa funzione permette di visualizzare la informazioni relative al software installati e le informazioni relative ai componenti del lettore N 200.
- **Aggiornamenti software**
- Selezionare per aggiornare il firmware via USB.
- Copiare il file 'install.img' nella directory principale oppure in una flashdrive.
- Selezionare l'opzione: aggiorna oppure reinstalla, quindi premere **ENTER** per confermare.

Ripristina impostazioni di fabbrica (Restore Default)

- Selezionare per ripristinare le impostazioni di fabbrica.

3.1.5 **Modifica delle impostazioni VARIE**

Premere tasti **sinistro/destro** sul telecomando per selezionare la funzione VARIE (Misc) nella barra dei menu.



Slide Show

- Selezionare per impostare l'intervallo di tempo dello slide show. Premere **su/giù** per selezionare.

Transizione immagine

- Selezionare per impostare l'effetto dello slide show.

Musica di sottofondo

- **Selezionare per impostare la musica di sottofondo da ascoltare** durante la visualizzazone delle immagini in slide show : **Off / Folder** / **Playlist**.

Screen Saver

- Selezionare per attivare / disattivare screensaver.

Anteprima filmato

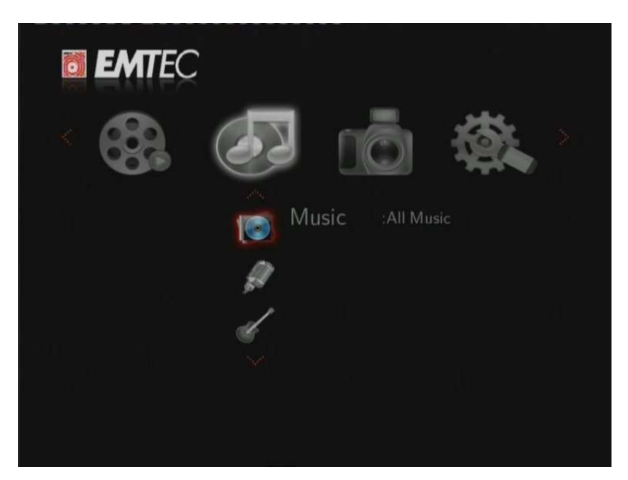
- Selezionare per attivare / disattivare l'anteprima di un filmato dal menu ricerca.

Inizia riproduzione

- Selezionare per attivare / disattivare la riproduzione da un determinato punto del film (segnalibro automatico).

3.2 Riproduzione files audio

Selezionare dal menù principale Musica. I files supportati devono essere in formato Mp3, WMA, e OGG.



E' possibile ricercare un file in base a diversi criteri: (data, cartella, files recenti, playlist, tutti files musicali, artista, genere oppure album) selezionando l'icona Musica e utilizzando I tasti su/giù per selezionare le opzioni elencate.

3.2.1 Riproduzione files musicali

tasto	funzione
PLAY/PAUSE	Inizia la riproduzione / mette in pausa la riproduzione.
FR / **FF**	Riavvolgimento veloce / Avanzamento veloce. Premere rapidamente per selezionare la velocità.
PREV / **NEXT**	Riproduci file precedente /successivo
SEARCH	Ricerca file musicale.
OPTION	Nascondi oppure mostra barra informazioni durante la riproduzione
VOL+/-	Aumenta/diminuisci volume

3.2.2 Opzioni riproduzione files musicali

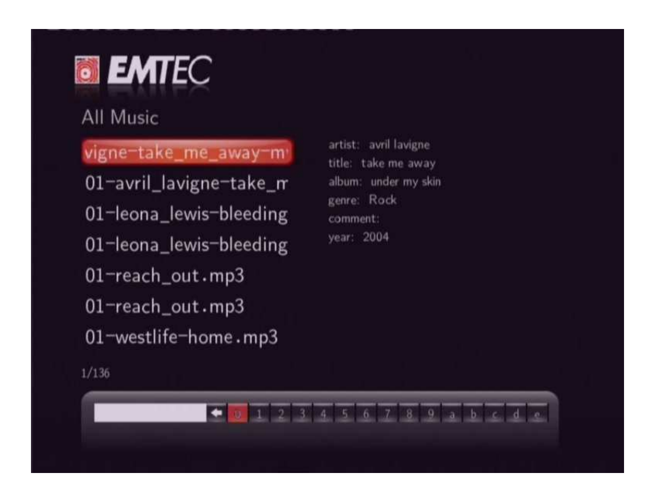
Durante la riproduzione di files musicali premere il tasto **OPZIONI.** Verrà visualizzata la barra strumenti in fondo allo schermo.



La barra strumenti è composta da numerose icone personalizzabili in base alle proprie esigenze. Le funzioni da sinistra a destra sono, in ordine: ripeti, riproduzione casuale, info.

3.2.3 Ricerca rapida

E' possibile ricercare uno specifico file multimediale filtrando la cartella locale. Premere il tasto **SEARCH** (ricerca) per ricercare files musicali nella libreria musicale.



3.3 Riproduzione files immagini

E' possibile visualizzare solo files di immagini o cartelle contenenti immagini. Il lettore N 200 supporta solo files in formato JPG/JPEG/BMP.

E' possibile effettuare una ricerca mirata filtrando le diverse opzioni (data, cartella, immagini recenti oppure tutte le immagini) selezionando l'icona foto e utilizzando i tasti SU e GIU' per visualizzare le opzioni elencate.

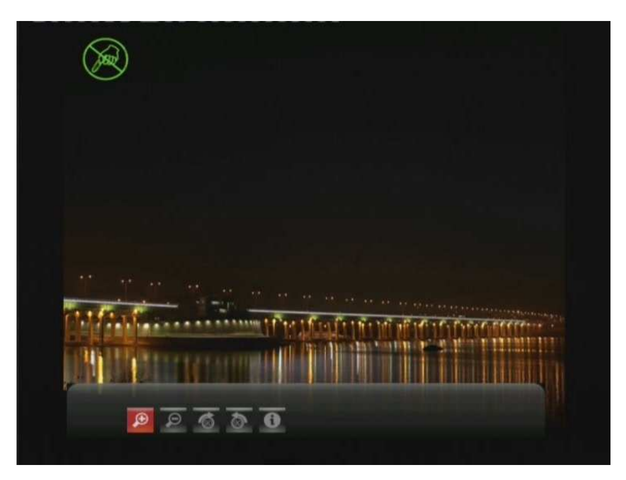


3.3.1 Riproduzione files immagine

tasto	Funzione
PREV / **NEXT**	Visualizza imagine precedente / successiva
LEFT / **RIGHT**	Ruota l'immagine secondo diverse angolazioni.
OPTION	Nascondi oppure mostra la barra delle immagini durante la riproduzione delle stesse.
STOP	Termina riproduzione.

3.3.2 Opzioni riproduzione immagine

Durante la riproduzione delle immagini premere il tasto **OPZIONI**. La barra strumenti apparirà alla fine dello schermo e sarà composta da numerose icone personalizzabili in base alle proprie esigenze. Le funzioni da sinistra a destra sono, in ordine: zoom in, zoom out, ruota immagine, info.



3.3.3 Ricerca rapida

E' possibile ricercare uno specifico file multimediale filtrando la cartella locale. Premere il tasto **SEARCH** (ricerca) per ricercare files immagine nella libreria immagini.



3.4 Riproduzione files video

Entrate nelle opzioni disponibili, e tutti I folder verranno visualizzati. Questo lettore supporta files con estensioni AVI/MKV/MPG/MOV…

E' possibile effettuare una ricerca mirata filtrando le diverse opzioni (data, cartella, filmati recenti oppure tutti i filamti) selezionando l'icona filmato e utilizzando i tasti SU e GIU' per visualizzare le opzioni elencate.

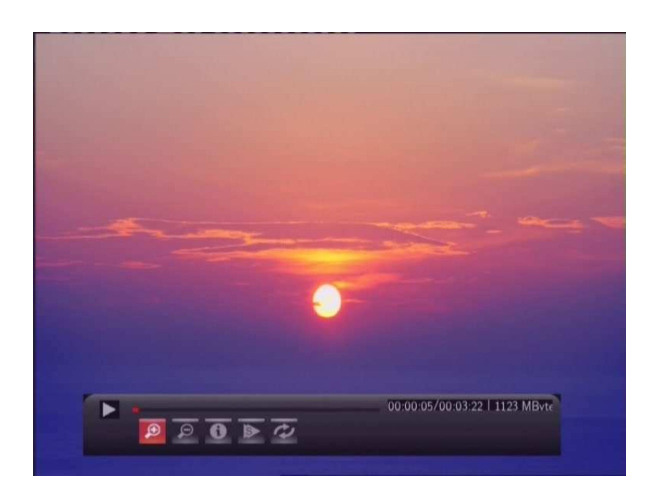


3.4.1 Riproduzione filmati

Tasto	Function
PLAY/PAUSE	Inizia la riproduzione / mette in pausa la riproduzione.
PREV / NEXT	Visualizza filmato precedente / successivo
FR/FF	Riavvolgimento veloce / Avanzamento veloce. Premere rapidamente per selezionare la velocità.
OPTION	Nascondi oppure mostra barra strumenti Filmato durante la riproduzione.
STOP	Termina riproduzione.
VOL+/-	Aumenta/diminuisci volume

3.4.2 Opzioni riproduzione filmato

Durante la riproduzione dei filmati premere il il tasto **OPZIONI**. La barra filmati apparirà alla fine dello schermo . La barra strumenti è composta da numerose icone personalizzabili in base alle proprie esigenze. Le funzioni da sinistra a destra sono, in ordine: zoom in, zoom out, ripeti, sottotitoli, info.



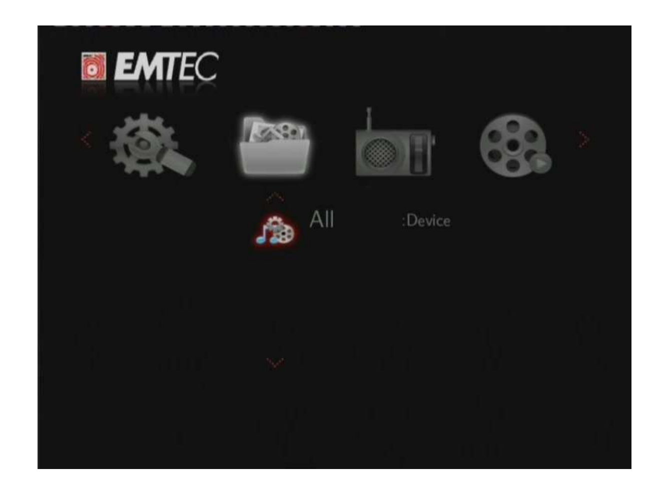
3.4.3 ricerca rapida

E' possibile ricercare uno specifico file multimediale filtrando la cartella locale. Premere il tasto **SEARCH** (ricerca) per ricercare files filmato nella libreria filmati.



3.5 Riproduzione tutti i files

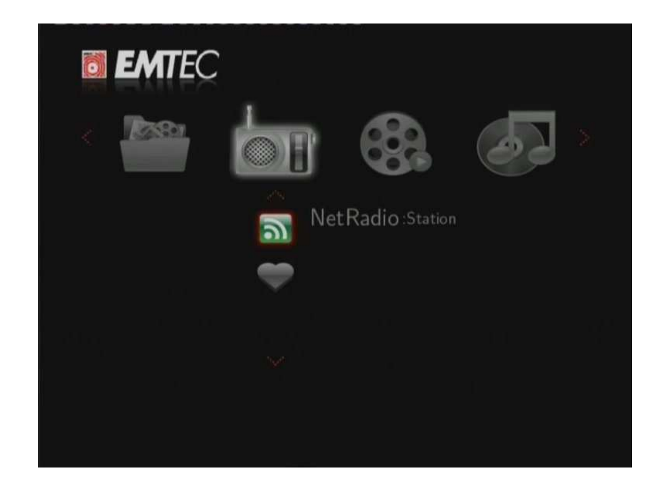
Il menu All files (tutti i files) consente di ricercare e riprodurre qualsiasi file audio, video e immagine collocato in un dispositivo USB, su una memoria oppure in rete.



3.6 Radio Internet

Il lettore N 200 integra le funzionalità internet radio MMS. Selezionare l'icona Internet Radio per entrare nel menu.

E' possibile effettuare la ricerca filtrando le opzioni (stazione radio oppure preferiti) selezionando l'icona radio e scegliendo dall'elenco che potete scorrere con i tasti SU GIU'.



Stazioni

- Tutte le stazioni radio disponibili verranno visualizzate in questo menù. E' possibile effettuare la ricerca della vostra stazione per genere e collocazione geografica
- Genere: è possibile ricercare una stazione per genere (musica, notizie, sport ecc.)

Collocazione: è possibile ricercare le radio per posizione geografica.

Preferiti

- In questo menu verranno visualizzate tutti I canali radio preferiti.

Tasto	Funzione
UP / **DOWN**	Sposta il cursore SU/GIU' per selezionare stazione canale e genere.
PREV / **NEXT**	Pagina precedente/successiva .
ENTER	Conferma e entra nel menu indicato
OPTION	Aggiungi/ rimuovi radio dai preferiti mentre la stazione è evidenziata
PLAY	Inizia la riproduzione dopo che il canale è stato selezionato.
STOP	Ferma riproduzione.
RETURN	Ritorna al canale precedente.

Note:

- Assicurarsi che il lettore sia collegato propriamente ad una rete LAN oppure WLAN con acceso ad internet. Si prega di fare riferimento al paragrafo ***"3.1.3 Modifica impostazioni di rete"*** per maggiori dettagli; Quando inserite una webradio per la prima volta occorre attende alcuni secondi prima che venga effettuato il download da internet.

4. Libreria multimediale

Il menu libreria multimediale consente di ricercare files multimediali situati su USB o qualsiasi dispositivo esterno.

Categorie files multimediali

Tipo file	Icona	Categoria	Descrizione
Audio		Tutti files audio	Seleziona per visualizzare tutti I files audio della libreria
		Artista	Seleziona per visualizzare tutti I files audio per artista
		Genere	Seleziona per visualizzare tutti I files audio per genere
		Album	Seleziona per visualizzare tutti I files audio per album
		Data	Seleziona per visualizzare tutti I files audio per data di creazione, modifica.
		Cartella	Seleziona per visualizzare tutti I files audio presenti nella cartella
		Recenti	Seleziona per visualizzare tutti I files audio più recenti.
		Playlist	Seleziona per visualizzare tutti I files audio per playlist
Immagine		Tutte le foto	Seleziona per visualizzare tutte le immagini presenti nella libreria
		Data	Seleziona per visualizzare tutte le immagini per data di creazione, modifica.
		Cartella	Seleziona per visualizzare tutte le immagini presenti nella cartella
		Recenti	Seleziona per visualizzare tutte le immagini più recenti
Filmato		Tutti I filmati	Seleziona per visualizzare tutti i filmati presenti nella libreria
		Data	Seleziona per visualizzare tutti i filmati per data di creazione, modifica.
		Cartella	Seleziona per visualizzare tutti i filmati presenti nella cartella
		Recenti	Seleziona per visualizzare tutti i filmati più recenti.
		Playlist	Seleziona per visualizzare tutti i filmati per playlist

5. Aggiornamento del firmware

Per firmware si intende il sistema operativo (OS) installato nel lettore N 200. Gli aggiornamenti di un firmware solitamente apportano delle migliorie integrando nuove funzionalità e ottimizzando le compatibilità.

Si prega di fare riferimento agli **Aggiornamenti di Sistema** presenti nel capitolo '***3.1.4 Modifica impostazioni di sistema'*** per maggiori dettagli***.***

6. Appendici

6.1 Specifiche tecniche

INTERFACCE SUPPORTATE:

- 2 porte USB 2.0 HOST (compatibili con USB 1.1)
- Slot schede di memoria (supporta SD/MMC/MS/MS Pro)
- Jack (CVBS) A/V composito
- Jack Y/Pb/Pr
- HDMI V1.3
- Jack S/PDIF - ottica
- DC-IN 5V

FILE DI SISTEMA SUPPORTATI:

- FAT32/NTFS

FORMATI FILE SUPPORTATI:

- AVI/MKV/TS/MPG/MP4/MOV/VOB/ISO/IFO/DAT/WMV/ASF/RM/RMVB/FLV, risoluzione fino a 720p/1080i/1080p
- MP3/OGG/WMA/WAV/AAC/FLAC
- HD JPEG/BMP, qualsiasi risoluzione

CODEC VIDEO SUPPORTATI:

- MPEG-1
- HD MPEG-2
- HD MPEG-4 SP/ASP/AVC(H.264)
- WMV9(VC-1)
- RealNetworks (RM/RMVB) 8/9/10, fino a 720p

CODEC AUDIO SUPPORTATI:

- MP2/3, OGG Vorbis, WMA Standard (DRM, e profile avanzato non supportati), PCM, LPCM, AAC,RA

FORMATI SOTTOTITOLI SUPPORTATI:

- SRT, SMI, SSA,ASS, SUB, IDX+SUB

INFORMAZIONI RETE:

- 10/100Mbps Auto-Negotiation Ethernet
- 802.11b/g/n WLAN, fino a 300Mbps (in aggiunta a wifi adattatore WLAN USB)

Nota: le specifiche e il design di questo prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso.

6.2 Domande frequenti

Domanda 1. Quando tento di scollegare il dispositivo USB, visualizzo il messaggio "Impossibile rimuovere il dispositivo 'volume generico' al momento. Rimuovere il dispositivo più tardi" (The device 'Generic volume' cannot be stopped right now. Try stopping the device again later). Come procedere?

Risposta:

Chiudere tutti i programmi che potrebbero accedere ai dati del lettore, compreso Windows® Explorer. Se il problema persiste, chiudere tutti i programmi e attendere 20 secondi, quindi ritentare facendo clic sull'icona della freccia verde. Se il problema continua a presentarsi, spegnere il lettore e scollegare il cavo USB.

Domanda 2. Trovo dei nuovi file e cartelle che non ho mai creato, oppure file e cartelle con nomi sconosciuti.

Risposta:

Con ogni probabilità la tabella di allocazione dei file (file allocation table, FAT) è corrotta. Ciò può essere dovuto ad uno spegnimento del lettore (a causa dell'insufficiente carica della batteria) durante la lettura o scrittura sul computer mediante il collegamento USB. Windows e Mac spesso scrivono file aggiuntivi sull'hard disk, quali finder.def o informazioni sui volumi di sistema. Tali file sono normali e non danneggiano il lettore.

Domanda 3. Ho usato il dispositivo per trasferire dei file tra diversi computer. La deframmentazione dell'hard disk del lettore può danneggiarlo?

Risposta:

La deframmentazione dell'hard disk del lettore può essere utile dopo il trasferimento di molti file dal e per il lettore. La deframmentazione non danneggia mai il lettore. Assicurarsi che non vi sia alcun altro programma in esecuzione quando si usa la utility di deframmentazione di Windows®. Accertarsi di aver collegato il lettore all'adattatore di corrente esterno durante tale procedura.

Domanda 4. I file creati non sono più presenti nel lettore.

Risposta:

Accertarsi di ricercare i file con la modalità Ricerca (Browser) e con il filtro di visualizzazione corretto, ad esempio Foto, Musica o Film (Photos, Music o Movies).

Domanda 5. Perché durante l'accensione la TV visualizza per qualche istante un salvaschermo o una schermata blu lampeggiante?

Risposta:

Si tratta di un evento normale, quando il sistema si inizializza, imposta i parametri

corrispondenti in modo da poter inviare il corretto segnale video alla TV. Durante l'inizializzazione, la TV riceve segnali errati oppure instabili che determinano il lampeggiamento dello schermo TV. Alcune TV trattano l'evento come assenza del segnale e visualizzano un salvaschermo o una schermata blu.

Domanda 6. Quando si passa a Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P, 1080I, perché lo schermo della TV visualizza un'immagine indecifrabile?

Risposta:

Controllare che la TV supporti l'uscita Y/Pb/Pr 480P, 576P, 720P e 1080I. Se la TV non la supporta, usare il segnale A/V, premere il pulsante SISTEMA TV (TV SYSTEM) sul telecomando, quindi commutare l'ingresso video della TV su NTSC o PAL.

Domanda 7. Perché non è presente il sonoro dei film e i brani musicali non vengono riprodotti quando si usa l'uscita delle componenti Y/Pb/Pr?

Risposta:

l'uscita Y/Pb/Pr è un'uscita solo video e non comprende i segnali audio. Quando si usa questa uscita, collegare lo spinotto A/V OUT o S/PDIF all'uscita audio.

Domanda 8. Non riesco a trovare l'SSID, sullo schermo compare sempre 'Impossibile trovare SSID' ('Can't get any SSID!!')

Risposta:

Quando l'adattatore USB WLAN è collegato al lettore impiega un po' di tempo prima di funzionare correttamente. Si prega d riaggiornare la schermata dopo 1-2 minuti.

Domanda 9. Non riesco a visualizzare I files in condivisione con il mio pc mediante il menu Ricerca (Browser) > Network

Risposta:

Si prega di effettuare le seguenti verifiche:

1) Collegare il lettore alla rete in modo da ottenere il proprio indirizzo IP;
2) Attivare il NetBIOS di TCP/IP sul computer;
3) Si prega di verificare le impostazioni dei firewall;
4) Si prega di attivare l'account 'Guest' sul proprio PC;
5) Si prega di mettere in condivisione le cartelle che volete ricercare del vostro pc, quindi assicurarsi che 'Everyone' o 'Guest' abbiano accesso alle stesse.

Domanda 10. Ho configurato tutto correttamente tuttavia non riesco ad ottenere la connessione wireless oppure di rete.

Answer:

Stase utilizzando un firewall come Norton Internet Security, McAfee Personal Firewall, Zone Alarm, etc. oppure il firewall di Windows XP? (non dimenticatevi che la service pack 2 di Windows XP esegue gli aggiornamenti del firewall in automatico).

Se disponete di un firewall occorre che configuriate il vostro pc in modo da poter comunicare

con N 200 in rete. Per testare se il vostro firewall protegge la comunicazione in rete (incluse cartelle condivise e PING) provate a disabilitarlo e a vedere se riuscite a collegarvi. Se una volta disabilitato riuscite a collegarvi occorre semplicemente che impostiate N 200 come fonte 'Trusted' (autorizzata). Nel peggiore dei casi dovete disabilitare il firewall per la durata di utilizzo di N200, quindi riattivarlo quandoterminato l'utilizzo.

Domanda 11. Sto usando la chiave WiFi 802.11n collegato ad un router 802.11n Perchè la velocità è sempre 802.11g e quindi a 54Mbps invece che 300Mbps?

Risposta:

Lo standard IEEE 802.11n non è compatibile con i metodi di trasmissione WEP oppure TKIP Se state usando questi metodi (e.g. WEP, WPA-TKIP) la trasmisisone passa automaticamente a 54 Mbps. Potete contattare il produttore del vostro router per aggiornare il firmware e renderlo comptabile con gli standard di trasmisisone a 300 Mbps.

6.3 Diritti d'autore e marchi

Diritti d'autore

Marchi

6.4 Garanzia

La garanzia *non* copre:

- Eventi naturali, quali incendi o scariche statiche.
- Danni dovuti a riparazioni o modifiche non autorizzate o incidenti.
- Danni causati da errato utilizzo o negligenza.
- Unità modificate o incorporate all'interno di altri prodotti o utilizzate per scopi istituzionali o altri scopi commerciali.
- Perdita di software, firmware, informazioni o dati memorizzati del cliente.
- Errata manipolazione o installazione.

Per ulteriori informazioni, visita il nostro sito www.emtec-international.com**, per scaricare il manuale d'uso completo e gli aggiornamenti del firmware.**

6.5 Licenze

This product contains Free Software which is licensed under the GNU General Public licence, Version 2 (GPL). You will find hereinafter a copy of the GPL licence text.

We offer, valid for at least three years, to send you the source code of GPL-software. Please contact us at Dexxon Data Media GPL source department at 00 33 1 41 32 21 21 or gplsource@dexxon.eu
You may also download the source code here http://emcube.emtec.eu

GNU GENERAL PUBLIC LICENSE TERMS AND CONDITIONS FOR COPYING, DISTRIBUTION AND MODIFICATION

0. This License applies to any program or other work which contains a notice placed by the copyright holder saying it may be distributed under the terms of this General Public License. The "Program", below, refers to any such program or work, and a "work based on the Program" means either the Program or any derivative work under copyright law: that is to say, a work containing the Program or a portion of it, either verbatim or with modifications and/or translated into another language. (Hereinafter, translation is included without limitation in the term "modification".) Each licensee is addressed as "you".

Activities other than copying, distribution and modification are not covered by this License; they are outside its scope. The act of running the Program is not restricted, and the output from the Program is covered only if its contents constitute a work based on the Program (independent of having been made by running the Program). Whether that is true depends on what the Program does.

1. You may copy and distribute verbatim copies of the Program's source code as you receive it, in any medium, provided that you conspicuously and appropriately publish on each copy an appropriate copyright notice and disclaimer of warranty; keep intact all the notices that refer to this License and to the absence of any warranty; and give any other recipients of the Program a copy of this License along with the Program.

You may charge a fee for the physical act of transferring a copy, and you may at your option offer warranty protection in exchange for a fee.

2. You may modify your copy or copies of the Program or any portion of it, thus forming a work based on the Program, and copy and distribute such modifications or work under the terms of Section 1 above, provided that you also meet all of these conditions:

a) You must cause the modified files to carry prominent notices stating that you changed the

files and the date of any change.

b) You must cause any work that you distribute or publish, that in whole or in part contains or is derived from the Program or any part thereof, to be licensed as a whole at no charge to all third parties under the terms of this License.

c) If the modified program normally reads commands interactively when run, you must cause it, when started running for such interactive use in the most ordinary way, to print or display an announcement including an appropriate copyright notice and a notice that there is no warranty (or else, saying that you provide a warranty) and that users may redistribute the program under these conditions, and telling the user how to view a copy of this License. (Exception: if the Program itself is interactive but does not normally print such an announcement, your work based on the Program is not required to print an announcement.)

These requirements apply to the modified work as a whole. If identifiable sections of that work are not derived from the Program, and can be reasonably considered independent and separate works in themselves, then this License, and its terms, do not apply to those sections when you distribute them as separate works. But when you distribute the same sections as part of a whole which is a work based on the Program, the distribution of the whole must be on the terms of this License, whose permissions for other licensees extend to the entire whole, and thus to each and every part regardless of who wrote it.

Thus, it is not the intent of this section to claim rights or contest your rights to work written entirely by you; rather, the intent is to exercise the right to control the distribution of derivative or collective works based on the Program.

In addition, mere aggregation of another work not based on the Program with the Program (or with a work based on the Program) on a volume of a storage or distribution medium does not bring the other work under the scope of this License.

3. You may copy and distribute the Program (or a work based on it, under Section 2) in object code or executable form under the terms of Sections 1 and 2 above provided that you also do one of the following:

a) Accompany it with the complete corresponding machine-readable source code, which must be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

b) Accompany it with a written offer, valid for at least three years, to give any third party, for a charge no more than your cost of physically performing source distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code, to be distributed under the terms of Sections 1 and 2 above on a medium customarily used for software interchange; or,

c) Accompany it with the information you received as to the offer to distribute corresponding

source code. (This alternative is allowed only for noncommercial distribution and only if you received the program in object code or executable form with such an offer, in accord with Subsection b above.)

The source code for a work means the preferred form of the work for making modifications to it. For an executable work, complete source code means all the source code for all modules it contains, plus any associated interface definition files, plus the scripts used to control compilation and installation of the executable. However, as a special exception, the source code distributed need not include anything that is normally distributed (in either source or binary form) with the major components (compiler, kernel, and so on) of the operating system on which the executable runs, unless that component itself accompanies the executable.

If distribution of executable or object code is made by offering access to copy from a designated place, then offering equivalent access to copy the source code from the same place counts as distribution of the source code, even though third parties are not compelled to copy the source along with the object code.

4. You may not copy, modify, sublicense, or distribute the Program except as expressly provided under this License. Any attempt otherwise to copy, modify, sublicense or distribute the Program is void, and will automatically terminate your rights under this License. However, parties who have received copies, or rights, from you under this License will not have their licenses terminated so long as such parties remain in full compliance.

5. You are not required to accept this License, since you have not signed it. However, nothing else grants you permission to modify or distribute the Program or its derivative works. These actions are prohibited by law if you do not accept this License. Therefore, by modifying or distributing the Program (or any work based on the Program), you indicate your acceptance of this License to do so, and all its terms and conditions for copying, distributing or modifying the Program or works based on it.

6. Each time you redistribute the Program (or any work based on the Program), the recipient automatically receives a license from the original licensor to copy, distribute or modify the Program subject to these terms and conditions. You may not impose any further restrictions on the recipients' exercise of the rights granted herein. You are not responsible for enforcing compliance by third parties to this License.

7. If, as a consequence of a court judgment or allegation of patent infringement or for any other reason (not limited to patent issues), conditions are imposed on you (whether by court order, agreement or otherwise) that contradict the conditions of this License, they do not excuse you from the conditions of this License. If you cannot distribute so as to satisfy simultaneously your obligations under this License and any other pertinent obligations, then as a consequence you
may not distribute the Program at all. For example, if a patent license would not permit royalty-free redistribution of the Program by all those who receive copies directly or indirectly

through you, then the only way you could satisfy both it and this License would be to refrain entirely from distribution of the Program.

If any portion of this section is held invalid or unenforceable under any particular circumstance, the balance of the section is intended to apply and the section as a whole is intended to apply in other circumstances.

It is not the purpose of this section to induce you to infringe any patents or other property right claims or to contest validity of any such claims; this section has the sole purpose of protecting the integrity of the free software distribution system, which is implemented by public license practices. Many people have made generous contributions to the wide range of software distributed through that system in reliance on consistent application of that system; it is up to the author/donor to decide if he or she is willing to distribute software through any other system and a licensee cannot impose that choice.

This section is intended to make thoroughly clear what is believed to be a consequence of the rest of this License.

8. If the distribution and/or use of the Program is restricted in certain countries either by patents or by copyrighted interfaces, the original copyright holder who places the Program under this License may add an explicit geographical distribution limitation excluding those countries, so that distribution is permitted only in or among countries not thus excluded. In such case, this License incorporates the limitation as if written in the body of this License.

9. The Free Software Foundation may publish revised and/or new versions of the General Public License from time to time. Such new versions will be similar in spirit to the present version, but may differ in detail to address new problems or concerns.

Each version is given a distinguishing version number. If the Program specifies a version number of this License which applies to it and "any later version", you have the option of following the terms and conditions either of that version or of any later version published by the Free Software Foundation. If the Program does not specify a version number of this License, you may choose any version ever published by the Free Software Foundation.

10. If you wish to incorporate parts of the Program into other free programs whose distribution conditions are different, write to the author to ask for permission. For software which is copyrighted by the Free Software Foundation, write to the Free Software Foundation; we sometimes make exceptions for this. Our decision will be guided by the two goals of preserving the free status of all derivatives of our free software and of promoting the sharing and reuse of software generally.

NO WARRANTY

11. BECAUSE THE PROGRAM IS LICENSED FREE OF CHARGE, THERE IS NO

WARRANTY FOR THE PROGRAM, TO THE EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW. EXCEPT WHEN OTHERWISE STATED IN WRITING THE COPYRIGHT HOLDERS AND/OR OTHER PARTIES PROVIDE THE PROGRAM "AS IS" WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EITHER EXPRESSED OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. THE ENTIRE RISK AS TO THE QUALITY AND PERFORMANCE OF THE PROGRAM IS WITH YOU. SHOULD THE PROGRAM PROVE DEFECTIVE, YOU ASSUME THE COST OF ALL NECESSARY SERVICING, REPAIR OR CORRECTION.

12. IN NO EVENT UNLESS REQUIRED BY APPLICABLE LAW OR AGREED TO IN WRITING WILL ANY COPYRIGHT HOLDER, OR ANY OTHER PARTY WHO MAY MODIFY AND/OR REDISTRIBUTE THE PROGRAM AS PERMITTED ABOVE, BE LIABLE TO YOU FOR DAMAGES, INCLUDING ANY GENERAL, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES ARISING OUT OF THE USE OR INABILITY TO USE THE PROGRAM (INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOSS OF DATA OR DATA BEING RENDERED INACCURATE OR LOSSES SUSTAINED BY YOU OR THIRD PARTIES OR A FAILURE OF THE PROGRAM TO OPERATE WITH ANY OTHER PROGRAMS), EVEN IF SUCH HOLDER OR OTHER PARTY HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES.

END OF TERMS AND CONDITIONS